Index of Claims



Application/Control No.

09/944,996 Examiner

.....

MARTIN, BRIAN K.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

LEYNNA T. HA

2135

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Date													
Final	Original	8/23/05	5/24/06												
	1	٧	٧								1				
	1 2 3 4 5 6 7 8 9	>	٧							Ŀ	1				
	3	٧	>								l				
	4	٧	٧		L	_	L		L	L	l				
	5	٧	٧				L		乚	L	j				
	6	v	<b>×</b>		L	_	乚	<u> </u>			Į				
	7	V	٧	_	L	_	匚				Į				
	8	٧	٧	_					L	<u> </u>	Į				
	9	٧	٧		<u> </u>	Ŀ	╙		_	_	ł				
	10	ν.	V	_		_					ł				
	11	V	V	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	1				
	12		> > > > > > > > > > > > > > > > > > >	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del> —	⊢-		1				
	13	Ľ	$\vdash$	⊢	├	⊢	├-	├		⊢	1				
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	$\vdash$	-	├-	┢┈		├-	-	$\vdash$	┢	1				
	10	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	١				
	17	$\vdash$		├	├		├	$\vdash$	⊢	┢	١				
	10	ŀ	-	$\vdash$	⊢	<u> </u>	├	-	·	<del> </del>	ł				
	10			-	┢		┢	┝	┢	┢	ł				
	20		_	┢	⊢	┝	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	ł				
	21			┢	H	_		$\vdash$			ł				
	22		_	┢	┢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł				
	23		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	l				
	24		_	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	l				
	25				$\vdash$		H	$\vdash$	Г		1				
	26		_	<u> </u>	$\vdash$	_					1				
	27										1				
	27 28 29 30										١				
	29										1				
	30										1				
	31 32 33										ĺ				
	32				Γ						1				
	33										J				
	34 35								L		Į				
	35			$oxed{oxed}$					L		ļ				
	36			_	Ŀ		_		<u> </u>		ļ				
	37			<u> </u>		L	$oxedsymbol{oxed}$				Į				
	38	Ш	_	┞	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	Щ	<u> </u>	١				
	39	L		<u> </u>	<u> </u>	_	Ь			<u> </u>	l				
	40			┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	ļ				
	41			ļ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I				
	42			<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_	_	_	ļ				
	43	Ь.	_	<del> </del>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	I				
	44		_	⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├	$\vdash$	├	1				
	45	L.,	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	۱				
	46	$\vdash$	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ł				
	47 48	<u> </u>	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	ł				
	48	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$						
	50	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$	-	-	⊢	l				
	υC		!			ŀ			1	ı	۱				

The state of the	Cla	Claim Date							 Claim		Date										
51         101           52         102           53         103           54         104           55         105           56         106           57         107           58         108           59         109           60         110           61         111           62         112           63         113           64         114           65         115           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         125           77         127           78         128           79         128           79         128           79         129           80         130           81         131           82         132	Final	Original										Final	Original						,		
102   103   103   104   104   104   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105			┝	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┝	Н			Н		-	-		_		H
53         103           54         104           55         106           56         106           57         107           58         109           60         110           61         111           62         112           63         113           64         114           65         116           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         136           86         136           87         137									Г				102	Ħ							T
105   106   106   107   107   107   108   108   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109		53											103								
106   107   108   108   109   109   109   100   110   110   111   111   112   112   113   113   114   114   115   115   115   115   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116																					L
107				Ċ	_			L	_				105	Ш		<u> </u>	_			<u> </u>	L
58         108           59         109           60         110           61         111           62         112           63         113           64         114           65         115           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         137           88         138           89         139           90         140           91         141					_		_	<u> </u>	_	<u> </u>				Ш			L		L_	_	L
109	<u> </u>		ļ	_	<u> </u>	┞	L	┝	├-	<u> </u>	$\square$			Н		<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$	ļ.
110			H	-	⊢	┝	⊢	⊢	├	-	$\vdash$			Н		-	-	_	_	⊢	┞
61         111         112         113         64         114         115         66         114         65         66         115         66         66         66         66         67         117         68         68         118         69         119         70         120         71         121         72         72         72         72         73         74         122         73         74         74         74         74         74         74         74         74         75         76         76         77         78         78         78         79         127         78         78         79         129         80         81         130         81         131         82         83         133         84         131         82         83         133         84         85         86         136         86         86         136         86         87         137         88         88         89         139         99         140         99         144         99         99         144         99         144         99         144         99         99         144         99         144         144			H		┝	-		-	⊢		Н			Н		├			_	⊢	H
62         112           63         113           64         114           65         115           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         137           88         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         144           95         144           96         146			$\vdash$			├	-	┢	$\vdash$		$\vdash$			Н	_	$\vdash$			Ė		H
63         113           64         114           65         115           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         137           88         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         143           94         144           95         145           96         146					H		<del>                                     </del>	lТ	H					Н	-	H				_	r
64         114           65         115           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         136           86         136           87         137           88         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         143           94         144           95         146           97         147           98         148			T					П						П		T					T
66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         137           88         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         143           94         144           95         145           96         146           97         147           98         148           99         149 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>114</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									Г				114								
67       117         68       119         70       120         71       121         72       122         73       123         74       124         75       126         77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       147         98       148         99       149																					Ŀ
68       118         69       119         70       120         71       121         72       122         73       123         74       124         75       125         76       126         77       127         78       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       147         98       148         99       149									L					Ш		匚		L.			L
119					_	<u> </u>	_	Ļ	L	<u>_</u>				Ш							L
70         120           71         121           72         123           74         124           75         125           76         127           78         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         137           88         137           88         137           88         139           90         140           91         141           92         142           93         143           94         144           95         146           97         146           97         146           99         149			lacksquare	lacksquare	<u> </u>		<u> </u>	_	╙	L	$\dashv$				-	L	_			<u> </u>	L
71       121       122         73       124       124         75       125       126         76       127       127         78       128       129         80       130       131         81       131       131         82       132       133         84       134       135         86       136       137         88       137       138         88       139       139         90       140       141         92       142       143         94       144       145         96       146       97         98       148       149			_	$\vdash$	┡		⊢	-		_	$\dashv$			Н		<u> </u>	L	_		-	L
72       122         73       123         74       124         75       125         76       126         77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       148         98       148         99       149			-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\dashv$			$\vdash\vdash$	_	⊢	_		_	⊢	H
73       123         74       124         75       125         76       126         77       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       148         99       148			-	-	├	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\dashv$		122	$\vdash$	_	Н	Н			⊢	├
74       124         75       125         76       126         77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			-	-	┢						$\dashv$		123	$\vdash$			-			┢	H
75       125         76       126         77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       144         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			-		╁	┢╌		t	H		$\dashv$			Н	_		Н			┢	H
76       126         77       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       144         95       144         96       146         97       147         98       148         99       149					T		T	H		Т			125	Н		Г				Н	T
78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       144         96       146         97       147         98       148         99       149						İ							126								
79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149		77										•	127								
80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     138       89     139       90     140       91     141       92     142       93     144       95     145       96     146       97     147       98     149				L	_																L
81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     138       89     139       90     140       91     141       92     142       93     144       95     145       96     146       97     147       98     149				_	ļ	<u> </u>				_	_		129			ļ.,				_	L
82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149					<u> </u>				<u> </u>	_	$\dashv$			Ш		<u> </u>	_			<u> </u>	L
83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149				<u> </u>	⊢	⊢	⊢	├	⊢	⊢	$\dashv$			Н		H	⊢			┝	L
84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			H		$\vdash$	⊢	<u> </u>	-		├	$\dashv$		132	$\vdash$		-	-			⊢	$\vdash$
85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			H		├				$\vdash$		-		134	Н			-		-		┝
86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	┢	-	-			Н			$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$
87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			H			$\vdash$	<u> </u>			一	$\neg$		136	Н							T
88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149														П							T
90		88																			
91									L					Ш		L		<u> </u>		<u> </u>	L
92			L			L				<u> </u>				Ц					_	<u> </u>	L
93			_	_	<u> </u>	ļ			<u> </u>	<u> </u>	Щ							_	<u> </u>	<u> </u>	L
94 144 145 145 146 156 156 156 156 156 156 156 156 156 15			<u> </u>	$\vdash$	┡	┞		┡	┡	L-				Н					<u> </u>	L	L
95	<u> </u>		$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\dashv$			$\vdash\vdash$		$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$	H
96 146 147 147 98 148 99 149 149	<del> </del>		$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-				$\vdash$	-	$\vdash$	H	H	H	$\vdash$	H
	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	Н			H			H	Н	$\vdash$	H	H
			$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		П	$\vdash$		147	$\vdash$	_	$\vdash$		Н	-	┢	Η
				Г	T	<u> </u>	<u> </u>	T	t		$\dashv$			$\sqcap$			Г	П	_	<u> </u>	Τ
		99											149								Γ